

**SOCIETE NATIONALE DES  
CHEMINS DE FER BELGES**



**SPECIFICATION TECHNIQUE**

**2F - 4**

**CONVERTISSEURS DE MESURE POUR LA  
TENSION ET LE COURANT**

**EDITION : 05/1994**



L'agrégation préalable d'un prototype par I 30.411 est exigée avant la fourniture.

1. **Tension nominale**  
4 kV dc
  
2. **Tension d'essais**  
12 kV 50Hz 1 min.
  
3. **Température de fonctionnement**  
- 10° C / + 50° C
  
4. **Humidité relative**  
90 %
  
5. **Alimentation auxiliaire**  
110 V dc  $\pm$  20 %
  
6. **Précision**  
 $\pm$  1 % Un
  
7. **Sorties**
  - Relais à 4 contacts réglage 0,35 à 1,1 Un
  - Sortie digitale pour télémessure
  - Mesure directe
  
8. **Présentation**  
Chacun des éléments ou l'ensemble doit être monté dans un boîtier isolant.